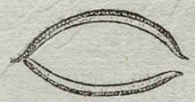


*Ungui ne-
xus.* tium uim cartilaginum ritu facile exoluunt, leui quaq; occasione afficiantur. Ob eandem hanc
causam gibba constant superficie, quod hac figura iniurijs resistendis melius cōparentur. Quod
minus uerò suspensi uacillent, ligamento quodam extremi digitorum ossis radici, eorum supe-
riori termino colligantur. Quoniam autem carni cutiq; illos connasci operaprecium fuit, hæc
extrinsecus uniuersæ radici circūdatur, illa interius usque quaq; subnascitur. In radicem ipsam,
*Li. 2. de Admi-
nistr. dissect.* non modò arteriam uenamq; sed etiam neruum porrigi Galenus attestatur, atque unguis ex
his sensum, uitam & alimentum aliarum partium modo assumere scribit. Scio quidem non so-
lum duos^a neruulos ad unguem usque radicem ferri, sed eosdem cum^b uenis sub unguibus
quosq; ad digiti extremum repere. Ungues autem interim sensus omnis expertes esse arbitror.
Ac proinde non leuiter illorum, qui unguis ex ossis, nerui, cutis (quidam & carnis addunt)
concretionem gigni censent, sententiæ accedo. Quod uerò uenæ, arteriæ & nerui, quemadmo-
dum in hortis alueoli, in unguibus non dispenſentur, uel hinc constat, quod pilorum modo ab
radice procedentes augeantur. Satiùs enim erat, & hos pilorum ritu semper renouari, atque
quum indies atterantur, nunquam non incrementū admittere, quod potius in longum quàm
latum & profundum assumunt.

DE PALPEBRARVM CARTILAGI- nibus. Caput XXXV.



HAC figura superioris inferiorisq; palpebræ cartilaginem à reliquis
partibus liberam delineauimus, ac ipsam, quum alioquin sit nota, nullis chara-
cteribus insigniimus.



*TRI*QUE palpebræ, tam inferiori quàm superiori, una contigit cartila-
go, utcumq; mollis & longa, in palpebrarumq; extremo quæ illæ inuicem
conniunt, locata & inter cutem & membranulâ palpebras intus succin-
gentem reposita. Huic cartilagini palpebrarum pili (quos cilia uocant)
infiguntur, in illaq; tanquam in durius quoddâ solum inserti eriguntur.
Ideo enim cartilagine hæc (quas ab illa pilorum serie, remorumq; in lon-
gis nauibus, seu, ut uocant, galeris, similitudine *reporis* uocamus) potis-
simum creantur, ut pilos illos erectos, neq; cæterorum pilorū modo flaccidos dependentesq;
contineant. dein etiam creantur, ut^a musculorum palpebras mouentium implantationi subser-
uiant, quemadmodum opportunè in secundo libro eorum musculorum naturam explican-
tes docebimus.

DE AURIS CARTILAGINE. Caput XXXVI.

*Q*UONIAM auris cartilago cuti illi obducta exquisitè libera, auris ipsius for-
mam, ablata eius pinnula, exprimit, abs re esset hic aurem nulli non obuiam delineare.



*Q*UIS potissimum auris in excipiendis aëris conuolutionibus gyrisq; usus
censeatur, quibusq; nominibus auris sedes donetur, in auditus organi con-
structionis sermone libro septimo exequendum est. hic autem obiter auris
recensenda uenit cartilago, quæ auris formam referens in hoc formatur, ut
cute uestita auris corpus instar uanni cōstituatur, idemq; commodè sustineat,
& erectum seruet. Est autem hæc cartilago mollis & tenuis, tanto semper à
capitis ossē uersus auris extrema mollior euadēs, quāto auris orbiculo pro-
pius accedit, & quo minus sustinere aliquid debet. Ac proinde etiam in auris pinnula huius car-
tilaginis nulla exporrigitur portio, quod scilicet hanc propendentem, neque erigi neque sufful-
ciri oporteat. Porro ad temporis os hæc cartilago durior sentitur, & ut firmiori radice hreat,
crassior. Enascitur enim ex orbiculo^a foraminis auditus meatui in temporis ossē cælati, cuius
circumferentia ideo exasperatur, ut promptius auris cartilaginem educat. Quamobrem uerò Na-
tura ex huiusmodi cartilagine aurem constituerit, & non duriores aliquam ossēamq; cartila-
ginem, aut uerum os ipsi indiderit, in secundo præsentis libri Capite executus sum, quum Na-
turam tanta prouidentia cartilaginis temperiem finxisse dicerem, ut hæc ossis modo sustineat
quidem commodè: & interim ad eò mollis sit, ut occurſantium impetu non rumpatur, sed ce-
dendo leuiter eum exoluat, atque ita extremas partes iniurijs ferendis pertinaciores, quàm si
ossæ essent, reddat.

DE

DE HVMANI CORPORIS FABRICA LIBER I. DE NASI CARTILAGINIBVS. Caput XXXVII.

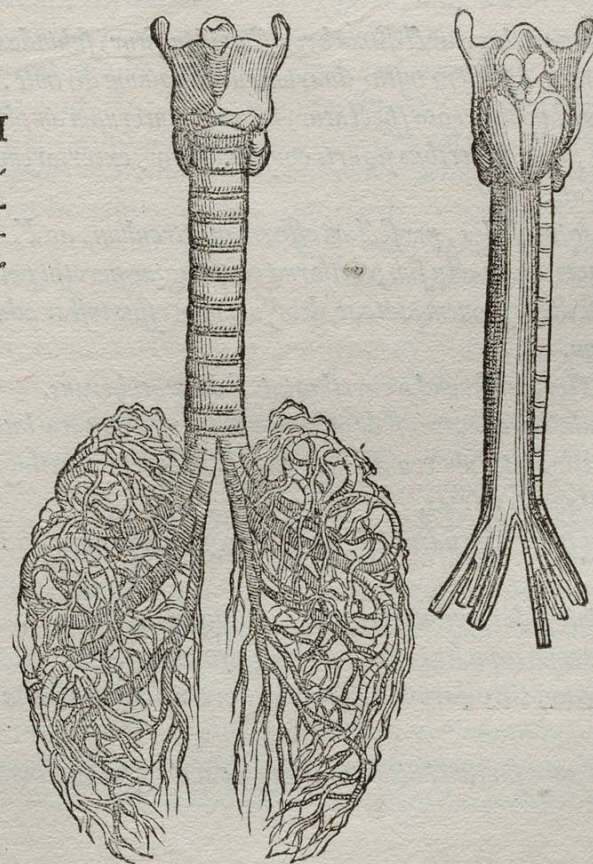
*Q*UANTVM nasi cartilagine tactu ante sectionem debite dignoscantur,
nihilominus tamen, quartæ musculorum tabule nasus has literis K & L utcumq; proponit.



*R*ERVm opificem terminum extremumq; nasi cartilaginibus eadem ra-
tione extruxisse, qua auris cartilaginem paulo antè procreatâ diximus,
quadrupedum nasi extremum ferè comprobatur, quod minori amplitudi-
ne, quàm hominis nasi terminus cartilaginem existit: qui etiam extra reli-
quam faciei superficiem magis, quàm quadrupedum nasus prominere.
Ab inferiori itaq; nasi ossium^a sede, qua hæc aspera & latiora, quàm supe-
riori^b sede sunt, duæ enascuntur cartilagine, quæ deorsum in anteriora
exporrectæ, inuicemq; cōiunctæ sensum molliores euadunt, ac in nasi extremo ueluti in cartila-
ginem ligamentum degenerantes, totam anteriorem nasi regionem constituunt, quæ à nasi
ossium inferiori sede ad nasi terminū apicemq; pertinet. Ab ossio autem^c septo narium forami-
na dirimente, quod octauū Capitis^d ossis partem esse suprà cōmemorauimus, alia enascitur car-
tilago, mollis quoq; ac ligamenti naturæ compos, quæ à tota anteriori septi illius sede antror-
sum procedens, internæ duarum primarū cartilaginum regioni secundum ipsarum longitudi-
nem adnascitur. Hæc parī ratione in ea nasi parte, quæ ueluti ex faciei planicie porrigitur, nasi
foramina interdistingit, quemadmodū ossium illud septum ipsa^e foramina inibi disingit, quæ
super palati regionem, à naso ad fauces usq; ducuntur. His tribus nasi cartilaginibus aliæ duæ,
utrinq; nimirum singulæ accedunt, quæ magis adhuc alijs cartilaginibus ligamentorū naturæ
participant, & orbiculatim singulæ unum nasi foramen constituunt. Cartilagine hæc internis
suis lateribus inuicem colligantur, & aliarum nasi cartilaginum extrema integunt, solæq; motu
donantur uoluntario, cuius ope sursum deorsumq; & introsum extrorsumq; uellunt, proprijs
in hoc donatæ^f musculis. Harum cartilaginum latiores mollioresq; partes in nasi lateribus con-
sistunt, ac nasi alæ nuncupantur, quod quasi alarū modo nares occludant, referentq; ita homini
inter respirandū insignem usum præbentes. At quū hę nasi cartilagine uel solo tactu cognosci
possint, nō est quod prolixius earū naturā exequar: utcumq; etiā uel solius Gallici morbi nomi-
ne (qui has crebrò infestat) ipsarū structuram medicis nō oscitanter expendendā duxerim.

DE ASPERÆ ARTERIÆ CARTI- laginibus, ac quid Græcis in hac γλωττις & ἀσπρωττις nuncupetur. Caput XXXVIII.

*PRIMA TRI-
GESIMI OC-
tauū Capitis figura toti-
us asperæ arteriæ ab o-
mnibus partibus libe-
ræ anteriorem faci-
em expri-
mens,*



*SECUNDA
FIGURA. A.
asperæ arteriæ caudicis
posterior facies deline-
atur. ab re enim fuisse,
& huic figuræ, quemad-
modum primæ, ramo-
rum in pulmonem sub-
stantiam pertinentium
seriem appingere, quū
illam prima figura
abundè oculis
subijciat.*

N 4 TER